



T.C.  
SAMSUN ÜNİVERSİTESİ  
BALLICA KAMPÜSÜ SEMİNER SERİSİ

---

## *İHA METEOROLOJİSİ*

**Prof. Dr. Mikdat KADIOĞLU**  
(İTÜ, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü)

### **ÖZET**

Tüm hava araçlarında olduğu gibi *insansız hava araçları (İHA)* için de hava şartlarının belirleyici bir rolü vardır. Bu nedenle, Afrin Bölgesi'nde gerçekleştirilen Zeytin Dalı Harekâtı'nda, operasyondaki İHA sistemleri ve Askeri Meteoroloji İHA Yer Kontrol İstasyonu'nda birlikte incelenmiş, çeşitli meteorolojik hadiselerin ve meteorolojik parametrelerin İHA'ların operasyon süreçlerini ve tasarımını nasıl etkileyebileceği geliştirilebileceği üzerinde durulmuştur. Seminerde bunlara yer verilecektir.

**Anahtar kelimeler:** *İnsansız hava araçları (İHA)*, İHA meteorolojisi, askeri meteoroloji

**Öz Geçmiş:** İTÜ Meteoroloji Mühendisliği Bölümü mezunu (1984). Atmosfer Bilimleri konusunda 1987'de yüksek lisans öğrenimi yaptı ve 1991'de doktorasını ABD'nin Missouri-Columbia Üniversitesi'nden aldı. 1991 yılından beri, İTÜ Meteoroloji Mühendisliği Bölümü'nde öğretim üyesi olarak çalışmaktadır. Afet ve acil durum yönetimi konusunda ABD'de FEMA, Japonya'da JICA ve İngiltere'nin Bournemouth Üniversitesi'nden çeşitli eğitimler ve sertifikalar almıştır. Sayısal Hava Öngörüsü, İklim Değişimi ve Afet Yönetimi konuları ile ilgilenmektedir. Atmosfer bilimleri ve afet yönetimi konularında Türkçe ve İngilizce yayınları vardır. İstanbul Büyükşehir Belediyesi Afet Koordinasyon Merkezi (AKOM) ve İstanbul Valiliği Afet ve Acil Durum Yönetim Merkezi'nde (ADM) danışmanlık yapmıştır. Ayrıca, birçok sanayi tesisi ve kurumda afet acil yardım planlaması konusunda yöneticilik ve danışmanlık hizmetleri vermiştir. Sivil Savunma ve Kızılay Eğitim Gönüllüsüdür. 24 TV'de "Doğanın Çılgılığı" adlı programı hazırlayıp sunmuştur. Hürriyet Gazetesi Seyahat Ekinde "Havadan-Sudan" adlı köşesinde yazmış ve Açık Radyo'da (94,9 Mhz) "Havadan-Sudan" adlı program yapmıştır. Şu an Türk Kızılay Genel Başkanı Danışmanıdır.

---

**Yer:** Samsun Üniversitesi, Ballica Yerleşkesi, Konferans Salonu  
**Tarih:** 16 Ekim 2019  
**Saat:** 15:15

---